II.	ıdex	of C	laims	•

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

1	Rejected
11	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

					L		L	_			•	•	•	•	ļ					•	İ	•
	*																			_		
	L	Claim										1	Di	at	е							_
		=									Γ		Γ		Γ		Γ		Ī.		١	_
	3		غِ. ا						ı				۱				١.		ľ			
·	ü	Ē	בָּ	"									l				ĺ					
	Ŀ			_									ĺ			ĺ		i				
١			. 1		•			,					Γ		Г		_		_			_
٠			_2		_		_								_				Г		_	_
1		_	B								_		Ĺ									_
1		_	_#	_		4					_		L									_
-		-	5 6	4		1	_	4		4								╝		┙		_
ŀ						4	_	4	_	4	_	_	_	4	_	4	_	4		1	_	_
ŀ	_	-	-[-4	-	4		4	_	4	<u>.</u>	4	_	4		4	_	4		4		_
ŀ			B 9	+	_	4	_	4	_	4		4		4	_	4		4		4	_	_
ł		-	C	+	_	+		4	_	+		4	_	4	_	4	_	4	_	4		4
ŀ		+	li	+		╀		+		+	_	4	_	+		+	_	4		4	•	4
ŀ		7	4	1	—	+	-	+		+		4		+		+	_	+		4	_	┨
ŀ		┪	12	×	_	ł	-	╁	-	+		+	_	+	_	+		╁	_	+	_	┨
r		+	14	+		╁		t		╁	_	+		+		╀		╁		╀	_	1
r	_	7	15	+		t		t	_	+	_	+		+		+		╁		$^{+}$	_	1
r		1	14 15 16	1	_	1		t		†		†	_	†	_	†	_	╁		t		ł
Ĺ			17.	Τ.		Γ		T		1	_	T		†	_	1		†		t		ĺ
L		1	18		_	Ŀ		I		Ι		I		T		1		T	_	T		ĺ
L		_(17. 18 19	3	_	L		L	_	L			_	I		I		I	_			l
L		4	4U	Ŀ		Ĺ		L		L		Ļ		1	_	L	_	L	_	L		
┝		╬	21	+-	_	-	_	L		Ļ	_	1		1		L		Ļ	_	L	_	
-		+	22 23	1	-	_		H		┞		╀╌	_	╀		Ŀ	_	-	_	L	_	
-		+	24	╁	7	-	-	┝		H	_	╂-	_	╁	_	-	_	├	_	Ŀ	-	
-		+	25	✝	٦	-	-	Н	-	-	-	┝	_	╁	_	-	_	├	-	┝	┥	
		1	25 26	1	7	_	-	_	_	Н	_	-		┢	_	-	-	┝		H	\dashv	
		10	27	1	7			_		r	_	r	_	r		-	٦	-	_	-	٦	
			28 29					_			_	-		ľ		_	7	Т	7	-	٦	
		Ŀ	29	L	1		\rfloor									_	٦		٦			
		L	30	L	4		1	_				L			_]			_				
_		Ŀ	31	_	4		4	_	_	_	_	_	_		4		4	_	_		╛	
		1	32	<u> </u>	4	_	4	_	4		4		4	_	4		4	_	4	_	1	
		+	14	-	+	_	+	_	4		4		4		4	_	4	_	4		4	
_	<u></u>	1	33 34 35	-	+		+		+	-	+	_	4	_	+	_	+		4		4	
_		13	6	-	†	-	†		+	_	+	-	+		+		+		+		+	
_		3	6 -		t	_	t	_	1	_	+	-	7		+		\dagger		+		+	
		3	8		T		T	_	1		1	_	7		†	-	†		†		1	
		3	9		1		T		Ť		1		7	_	7		1		t		1	
			0		I		Γ		I	_	Ţ		T	_	Ţ	_	T		Ť		1	
_	_	4	1		L		L		I		I		Ι		Ι		T				7	
	_	4	2		L		L	_	1	_	1		ſ		I	_	ſ	_	I			
	_	4	3		1	_	L	_	1		1	_	1		L		L	_	Ĺ		1	
-		4	4		-		L		1		Ļ		1		1		1		1		1	
	-	4	2	-	-	-	-	_	1	<u>.</u>	-	_	+		1		1	_	1	_	Ι΄	
	\dashv	4	,	-	-		-	_	-	_	-		╀		1		1	_	-		ľ	
	+	48	+		-	_	-	_	1		-		ŀ	_	1	_	-	_	-	_		
	+	49	1	-	_	_	-	-	\vdash	-	-		+		-		-		-	_		
_	+	50	-	-		-	-	_	┝	-	-		+	_	-	-		_	-			

		Claim						_	_	_	-	_	-			_		_		
	-	Claim		Date																
	Ι.		7	õ	ı		ľ		l			i		-		1		ľ		
	Ι.	rina.	Original 1	Ē	ı		l							-		ı		l		ĺ
	li	Ξ		2)	l		1						ĺ	1		1				
	1		C)			١.		l							1			ı	
	\vdash	<u> </u>	-	1	H	-	ŀ	-	-	_	-	-		- -		+-		_	4	_
	\vdash		5	<u>_</u>	L	-	Ŀ		_	_	٠	_	_	4.	_	1		L	_	_
	_	_	_5	2	L			_				_				ŀ			ı	
	Ŀ		5	3		-		ĺ		- 1				Т		T			7	•
			54	4		٦					_	7		7		1		-	7	
	\Box		5	5	_	7	_	╛	_	7		+		+		╁╴	-	-	7	-
	-	7	56	\exists	_	7		-	_	-		+	_	╁		╀	-	_	+	-
	-	-	57	,	_	4		┥	-	4	_	4		+		Ļ	4		4	_
	├	-	21		_	4	_	4	_	4		4		4		L	_		1	_
	<u> </u>	-	58	1	_	4		4	_	4		4		1	_	L	⅃		1	
	L_	\perp	59	Ц		_		_[.		_		.				١.	ı		ı	
	L	_ [60)		T		Т		T		Ţ		Т		Ī	7		T	_
			61	7	_	T	_	7		7		7		†	_	Т	7		†	
		\neg	62	7	-	†	_	+		+		+		+-	-	┝	+	÷	╁	
		\dashv	62 63	-	_	┿		┽		+		+-		┨		<u> </u>		_	4-	_
			03	4	_	+	_	- -	_	-		4		╀	_		4	_	1	_
1		-	64 65	4	_	1		4	_	1	_	1		L			1		1	
Į			65	_		L	_	L		1		L					1			
Į			66	Ĺ		ĺ		T		Τ		Т		Τ			7	$\overline{}$	1-	_
		T	67 68	7		7	_	7		T		1		1	7		7		1-	-
ţ		_	68	7	_	t	_	†	_	t		╁		-	7		+	_	╁	
ł		- 1	ഒര	+	_	╁	-	+-	_	-	÷	╁	-	├-	-1		+		╂-	-
ŀ		+	70	+		╁	_	╁		╁		╀		H	4		4-		-	_
ŀ	·	+	70 71	- -	_	╀	_	-	_	┨-		Ļ	_	_	4		4-		L	_
ŀ			/1	4		L		Ļ	_	L	_	L		L	_[_	L		L	
ŀ			72 73 74 75 76	Ŀ		L	_	L	_	L	_	L		L						
L			73	1		1		Ĺ		L		ľ		Г	T		Т			
١		1	74	Τ		Г		Ī		1					7		T		-	
ľ		T	75	7	_	Г	_	1-	_	T	_	Н	7		†		†-	-	-	-
r	_	1	76	†	_	-	_	-	-	┢	-	-	-	<u>-</u>	+		+-	-	-	-
r		١.	77	╁	-	-	-	-	-	1-	-	_	-	_	+		╀	-	_	-
ŀ			-	-	4	_		┞	_	L	-	_			4		L	_		_
L			78 79	1	_		_	<u> </u> _	_	L	_		4		1		L	\perp		_
L	<u> </u>	1.7	79	L		_		L			_		Ĭ		1			-1		
L		8	30 31		ĺ			ļ	.		Į		1		Τ		Γ	٦	_	_
Γ		8	31	Γ	7		Ī		٦		1	_	T	_	T		┢	7	_	_
Г	• .	. [8	32 -	1	٦	_	7	_	7		T		7		✝	_	┢	+	_	-
H		13	33	1-	1	-	┨	-	+	_	+	-	+	.	╁	_	-	+	_	_
۲		1-6	14	\vdash	+		-}		+		+	_	+	_	1-	_	-	4		_
_		15	· -	\vdash	4		4	_	4		4		+	_	Ļ	_	L_	4	_	_
_		عِــا	5	ļ	4		4		4	_	4	_	1		L		_	_	_	
_		18	6.	_	1	_	_		_[1		Ĺ		ı			1		į
_		8	7	٠	_[_	T		Ī		T	_	T		Γ			T	_	
_		8	8		T		1		T		T	_	1		Γ	7	_	†	_	1
		8	9	_	t	_	+		†	_	†	_	+	_	-	-		+	-	1
-		15	ō		+	-	+		+	-	+		+		-	-	_	+	-	-
_					1		+		+	_	+	_	+		L	-		1	_	4
	<u> </u>	9			1		4	_	1		1	_	1	_	_	_		1	_	1
		9	2		1		1	٠	1		1		L		_	_[_ `	_[_	I
		9		_	ľ		ſ	_	ſ		Γ	_	Γ	\neg		7		T	_	1
_		9.			T		1	_	T		T	_	T	7	_	7	-	†	-	1
_		9		_	t	_	t		†		+	-	1-	-		+	-	+	_	١
-		90	₹┪		+		+		+	_	+	_	+			+		-		ł
_					╀	_	-		1-		1		-	4		4	_	1	_	l
_		9.			L	_	-	_	1		L	_	L	4		_ _		L	_	
_	·	98	3		L	_	L		L		L	_	L		_		_			
_		99	2		Ĺ		L	_ `	Ĺ		1	ĺ	1	T	_	T		Γ		

							_	_	_				_					_		
	Claim																			
		T C	Original	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S																
		_	10	1	r	┪	۲		-	_	-	Ť	-	†		t		┝	4	_
			10	2	Γ		-	_	┢	7	_	7		†		t	_	┢	┪	
			10	3								1		1	_	T	_		7	
ı			10	4	L		_				_	I			_				٦	
		[10	5	ě	1	_	_		1			_	I	_				·	
-	_	_	10	<u>6</u>	_	4	_	-	_	4	_	4		1	_	L		L		
ł	_	\dashv	10	<u></u>		4	_	-	_	+		+		╀		L	4		4	_
1	÷	\dashv	10	위		+	-	4		+	_	+	_	╀	_	L	4		4	
ŀ		7	11	ă		+	-	+		╁		+		╁	-	L	┥	_	+	_
İ		1	11	1	-	7	_	+		+	_	t	_	╁	-	_	+	_	╁	-
1			11:	2		†		7	_	†		t	_	t	7	_	1	_	\dagger	_
			11:	3		Ι	_	1	_	1	_	1		1	7	_	7		†	
-		4	114 118	4			_			I		ŀ	·					_	1	_
-		4	115	5		1		1		_		L		Ŀ		_	I			
-		4	116	<u> </u>	_	1		4	_	1	_	1	_	ļ.,	4		1		1	_
\vdash			117	+		╀		+		╁	_	-	_	L	4	_	+		ļ	_
r		+	119			╁		╁		╁	_	╁	_	Η.	+	_	+		╀	-
r		-	120	1	_	†		t	-	+	_	-		H	+		+	_	╁	-
			120 121	7	_	T	_	1		†	_	1	7	-	†		+		╁	-
		\perp	122 123 124		_			I	_	I	_				1	_	†	_	✝	٦
L		_	123	4		L		L							I	_		_		
F		- -	124	- -	_	L		1	_	L	_	L	_		1		\perp		L	
-			125 126	+	_	-	_	1	_	╀	-	L	4	- -	+	_	ŀ	_	L	4
ŀ		+	127	+	_	-	_	-	_	╁	-	_	4		╀	_	╀		-	4
卜		1.	128	+	_	-	_	-		╁	-	_	+	_	╁	_	╁		-	┨
Ī		1.	128 129	†	_	Т	_	✝	-	H	1	-	1		t	_	╁	_	┝	┨
		1	30			_	_	Γ		1	7	_	†	_	†		T	_	-	1
L		1	30 31	I			_								T	_				1
L		1 1	マつ	1	_		_	L	_	L	1		1		L]
_		1-7	33 34 35	╀	4	_	_	L	_	_	4		1	_	L	_	L			4
_		+	35	╁	4		┥	_	┥	_	+		+	_	╀		L	4	_	4
		1	36	+	1		1	_	+	-	+		+	_	╁	÷	-	4	_	+
	_	1	37	+	1	_	1		1		†		†	_	-		┝	1	_	1
	_	1	38		1		1	_	7	_	†		†		t	٦	-	1	-	1
		1	39		1	_		·	1		1		1		Γ		-		_	1
			40	L	1		1				Ι	_	Ι					1	·	1
		1	41	L	1		1		1		1		L		L			I		
			42	-	4		7		4	_	1	_	L	_	L	4	_	4		1
,			43 44	-	+		+	•	+		+		1	_	L	4	_	1		1
			45		+		+		+	_	+	_	╀	-	_	4		+	_	$\left\{ \right.$
	_		46		+		†		\dagger		+		-	4		+		+	_	1
		14	47		†	_	t	_	†		1	-	\vdash	\dashv		+		+	_	
_		14	18	_	Ţ	_			T	_				7		†		\dagger		
_		14	19		I	_			I	_				_		1		1		1
		15	50 I		Γ	_	1	_	ľ	_	_	_		T	_	7	_	T	_	